

L Number	Hits	Search Text	DE	Time stamp
-	174	(257/205).OCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/10/08 08:27
-	354	(257/327).OCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/02/14 16:03
-	354	(257/329).OCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/02/14 16:03
-	680	((("257/195").OCLS.) or ("257/215").OCLS.) or ((("257/273").OCLS.) or ("257/327").OCLS.) or ("257/328").OCLS.) or ((("257/329").OCLS.) or ("257/330").OCLS.) or ("257/331").OCLS.) or ((("257/332").OCLS.) or ("257/335").OCLS.) or ("257/336").OCLS.) or ((("257/339").OCLS.) or ("257/341").OCLS.) or ("257/341").OCLS.)) and (trench or groove'.ti,ab.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002 10 08 12:21
-	1	("5448088").PN.	USPAT	2002 02 14 17:16
-	1	jp-5226351\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002 02 14 17:16
-	0	jp-5226351\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002-02-14 17:16
-	1	jp-5226351\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002 02-14 17:16
-	0	jp-5226351\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002-02-14 17:16
-	1	jp-5226351\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002 02 14 17:16
-	0	jp-5226351\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002-02-14 17:16
-	0	jp-172249770\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002-02-14 17:16
-	0	jp-07249770\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002 02-14 17:16
-	2	jp-08264772\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002, 02, 14 17:31

2 jp-632242604-\$\$.did.

USPAT; 2002/02/14 17:31

US-PGPUB;
EPC; JPC;
DEFWENT;
IBM_TDB

3858 ((("157/195").CCLS.) or ((("157/205").CCLS.)
or ((("157/223").CCLS.) or
((("157/327").CCLS.) or ((("157/328").CCLS.)
or ((("157/329").CCLS.) or
((("157/330").CCLS.) or ((("157/331").CCLS.)
or ((("157/332").CCLS.) or
((("157/333").CCLS.) or ((("157/334").CCLS.)
or ((("157/335").CCLS.) or
((("157/341").CCLS.) or ((("157/342").CCLS.)

USPAT; 2002/02/15 09:02

US-PGPUB;
EPC; JPC;
DEFWENT;
IBM_TDB

0 ((("157/195").CCLS.) or
((("157/205").CCLS.) or ((("157/223").CCLS.)
or ((("157/327").CCLS.) or
((("157/328").CCLS.) or ((("157/329").CCLS.)
or ((("157/330").CCLS.) or
((("157/331").CCLS.) or ((("157/332").CCLS.)
or ((("157/333").CCLS.) or
((("157/334").CCLS.) or ((("157/335").CCLS.)
or ((("157/341").CCLS.) or
((("157/342").CCLS.) and (float\$3 near1;
body) and vertical adj mosfet.ti,ab.

USPAT; 2002/02/15 09:03

US-PGPUB;
EPC; JPC;
DEFWENT;
IBM_TDB

0 ((("157/195").CCLS.) or
((("157/205").CCLS.) or ((("157/223").CCLS.)
or ((("157/327").CCLS.) or
((("157/328").CCLS.) or ((("157/329").CCLS.)
or ((("157/330").CCLS.) or
((("157/331").CCLS.) or ((("157/332").CCLS.)
or ((("157/333").CCLS.) or
((("157/334").CCLS.) or ((("157/335").CCLS.)
or ((("157/341").CCLS.) or
((("157/342").CCLS.) and (float\$3 near1;
body) and vertical or trench adj
mosfet.ti,ab.

USPAT; 2002/02/15 09:04

US-PGPUB;
EPC; JPC;
DEFWENT;
IBM_TDB

2 ((("157/195").CCLS.) or
((("157/205").CCLS.) or ((("157/223").CCLS.)
or ((("157/327").CCLS.) or
((("157/328").CCLS.) or ((("157/329").CCLS.)
or ((("157/330").CCLS.) or
((("157/331").CCLS.) or ((("157/332").CCLS.)
or ((("157/333").CCLS.) or
((("157/334").CCLS.) or ((("157/335").CCLS.)
or ((("157/341").CCLS.) or
((("157/342").CCLS.) and (float\$3 near1;
channel or body) and vertical or
trench adj mosfet.ti,ab.

USPAT; 2002/02/15 09:06

US-PGPUB;
EPC; JPC;
DEFWENT;
IBM_TDB

14 ((("157/195").CCLS.) or
((("157/205").CCLS.) or ((("157/223").CCLS.)
or ((("157/327").CCLS.) or
((("157/328").CCLS.) or ((("157/329").CCLS.)
or ((("157/330").CCLS.) or
((("157/331").CCLS.) or ((("157/332").CCLS.)
or ((("157/333").CCLS.) or
((("157/334").CCLS.) or ((("157/335").CCLS.)
or ((("157/341").CCLS.) or
((("157/342").CCLS.) and (float\$3 near1;
channel or body) and mosfet.ti,ab.

USPAT; 2002/02/15 10:48

US-PGPUB;
EPC; JPC;
DEFWENT;
IBM_TDB

-	66	((("257/195").CCLS.) or ((("257/195").CCLS.) or ((("257/273").CCLS.) or ((("257/327").CCLS.) or ((("257/328").CCLS.) or ((("257/329").CCLS.) or ((("257/330").CCLS.) or ((("257/331").CCLS.) or ((("257/332").CCLS.) or ((("257/335").CCLS.) or ((("257/336").CCLS.) or ((("257/339").CCLS.) or ((("257/341").CCLS.) or ((("257/342").CCLS.) and ((body or channel) adj (region or layer) near12 surround\$3) near12 (dip\$3 or impurit\$3))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/02/15 10:52
-	16	((("257/195").CCLS.) or ((("257/195").CCLS.) or ((("257/273").CCLS.) or ((("257/327").CCLS.) or ((("257/328").CCLS.) or ((("257/329").CCLS.) or ((("257/330").CCLS.) or ((("257/331").CCLS.) or ((("257/332").CCLS.) or ((("257/335").CCLS.) or ((("257/336").CCLS.) or ((("257/339").CCLS.) or ((("257/341").CCLS.) or ((("257/342").CCLS.) and ((body or channel) adj (region or layer) near12 surround\$3) near12 (dip\$3 or impurit\$3))) and trench and (mosfet or lgbt)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/02/15 10:54
-	23	((("257/195").CCLS.) or ((("257/195").CCLS.) or ((("257/273").CCLS.) or ((("257/327").CCLS.) or ((("257/328").CCLS.) or ((("257/329").CCLS.) or ((("257/330").CCLS.) or ((("257/331").CCLS.) or ((("257/332").CCLS.) or ((("257/335").CCLS.) or ((("257/336").CCLS.) or ((("257/339").CCLS.) or ((("257/341").CCLS.) or ((("257/342").CCLS.) and ((body or channel) adj (region or layer) near12 surround\$3) near12 (dip\$3 or impurit\$3))) and trench	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/02/15 10:54
-	3	((("6110792").EPN. or ("6213544").EPN.	USPAT	2002/02/15 11:59
-	136	(257/195).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/10/07 17:23
-	229	(257/273).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/10/07 17:28
-	540	(257/327).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/10/07 17:29
-	648	(257/330).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/10/07 17:29
-	309	(257/331).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/10/07 17:29
-	246	(257/332).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/10/07 17:29